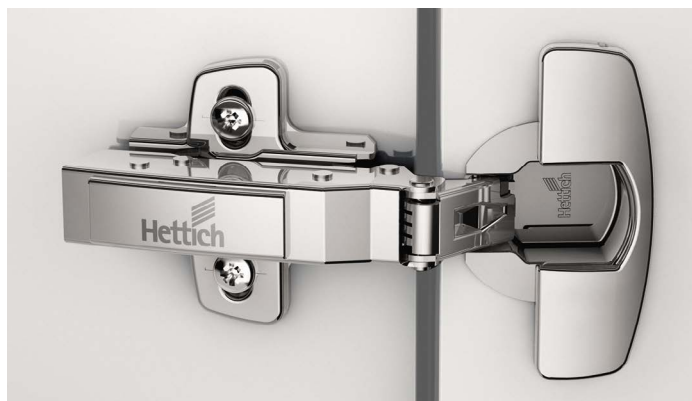


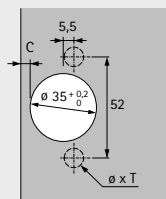
Gyorsszerelő kivetőpánt

- ▶ Sensys 110° pánt
- ▶ Nyitási szög 110°, TH 52 x 5.5 mm furatkiosztás

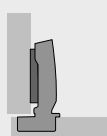


- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 3. szint
- ▶ 15 - 24 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttál mélység 12.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Nikkelezett acél

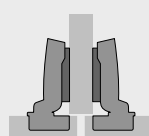
Furatkiosztás



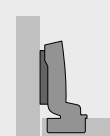
ráütődő (Alap B 12,5 mm)



félig ráütődő (Alap B 3 mm)



közézaródó (Alap B -4 mm)



Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8645i)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 073 605	9 071 205	9 073 606	9 071 206	9 073 607	9 071 207
Bepreeléshez	ø 10 x 11	9 073 608	9 071 208	9 073 609	9 071 209	9 073 610	9 071 210
Fix gyors rögzítés	ø 10 x 6	9 073 614		9 073 615		9 073 616	
szétnyíló dübellel	ø 10 x 11	9 073 686	9 073 567	9 073 687	9 073 568	9 073 688	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkcióval (Sensys 8645)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 073 638	9 071 259	9 073 639		9 073 640	
Bepreeléshez	ø 10 x 11	9 073 641	9 071 262	9 073 642		9 073 643	
Fix gyors rögzítés	ø 10 x 6	9 073 644		9 073 645		9 073 646	
szétnyíló dübellel	ø 10 x 11	9 073 695		9 073 696		9 073 697	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8675)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 073 662		9 073 663		9 073 664	
Bepreeléshez	ø 10 x 11	9 073 665		9 073 666		9 073 667	
Fix gyors rögzítés	ø 10 x 6	9 073 668		9 073 669		9 073 670	
szétnyíló dübellel	ø 10 x 11	9 073 704		9 073 705		9 073 706	

Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys 110° pánt
- ▶ Nyitási szög 110°, TH 52 x 5.5 mm furatkiosztás



- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 3. szint
- ▶ 15 - 24 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttál mélység 12.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Obszidián fekete acél

Furatkiosztás	ráütődő (Alap B 12,5 mm)	félig ráütődő (Alap B 3 mm)	közézaródó (Alap B -4 mm)

Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8645i)

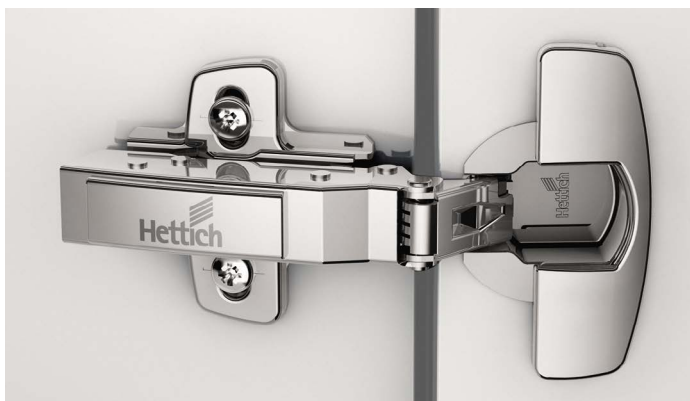
Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 091 738	9 117 734	9 091 739	9 117 736	9 091 740	9 117 737
szétnyíló dübellel	ø 10 x 11	9 091 771	9 117 735	9 091 772		9 091 773	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8675)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő	félig ráütődő	közézaródó
		50 db	50 db	50 db
Csavarozáshoz	-	9 091 741	9 091 742	9 091 743
szétnyíló dübellel	ø 10 x 11	9 091 774	9 091 775	9 091 776

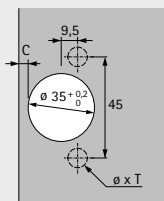
Gyorsszerelő kivetőpánt

- ▶ Sensys 110° pánt
- ▶ Nyitási szög 110°, TB 45 x 9.5 mm furatkiosztás

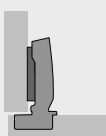


- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 3. szint
- ▶ 15 - 24 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttál mélység 12.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Nikkelezett acél

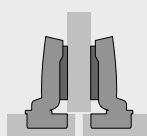
Furatkiosztás



ráütődő
(Alap B 12,5 mm)



félig ráütődő
(Alap B 3 mm)



közézárdó
(Alap B -4 mm)



Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8645i)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézárdó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 073 617	9 071 223	9 073 618		9 073 619	
Bepreeléshez	ø 8 x 11	9 073 620	9 071 226	9 073 621		9 073 622	
Fix gyors rögzítés	ø 8 x 6	9 073 626		9 073 627		9 073 628	
szétnyíló dübellel	ø 8 x 11	9 073 689	9 073 570	9 073 690		9 073 691	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkcióval (Sensys 8645)

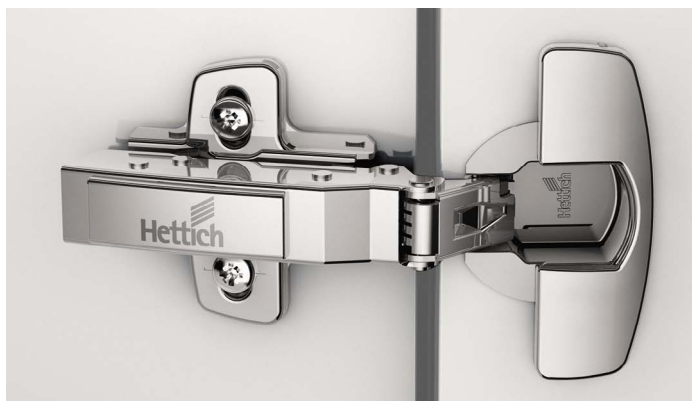
Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézárdó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 073 647		9 073 648		9 073 649	
Bepreeléshez	ø 8 x 11	9 073 650		9 073 651		9 073 652	
Fix gyors rögzítés	ø 8 x 6	9 073 653		9 073 654		9 073 655	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8675)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézárdó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 073 671		9 073 672		9 073 673	
Bepreeléshez	ø 8 x 11	9 073 674		9 073 675		9 073 676	
Fix gyors rögzítés	ø 8 x 6	9 073 677		9 073 678		9 073 679	

Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys 110° pánt
- ▶ 110° nyitási szög, furatkiosztás TS 48 x 6 mm



- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 3. szint
- ▶ 15 - 24 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttál mélység 12.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Nikkelezett acél

Furatkiosztás	ráütődő (Alap B 12,5 mm)	félig ráütődő (Alap B 3 mm)	közézaródó (Alap B -4 mm)

Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8645i)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 073 629	9 071 241	9 073 630		9 073 631	
Bepréseléshez	ø 10 x 11	9 073 632	9 071 244	9 073 633		9 073 634	
Fix gyors rögzítés	ø 10 x 6	9 073 614		9 073 615		9 073 616	
szétnyíló dübellel	ø 10 x 11	9 073 692	9 073 573	9 073 693		9 073 694	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkcióval (Sensys 8645)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 073 656		9 073 657		9 073 658	
Bepréseléshez	ø 10 x 11	9 073 659		9 073 660		9 073 661	
Fix gyors rögzítés	ø 10 x 6	9 073 644		9 073 645		9 073 646	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8675)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 073 680		9 073 681		9 073 682	
Bepréseléshez	ø 10 x 11	9 073 683		9 073 684		9 073 685	
Fix gyors rögzítés	ø 10 x 6	9 073 668		9 073 669		9 073 670	

Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys 110° pánt
- ▶ 110° nyitási szög

Minimum réstávolság ajtónként

Ajtó vastagság mm	C távolság mm					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
16	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
17	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
18	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5
19	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7
20	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9
21	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2
22	2,2	1,8	1,7	1,6	1,6	1,5
23	3,0	2,6	2,4	2,2	2,0	1,9
24	3,9	3,4	3,2	3,0	2,6	2,4

Megjegyzés :

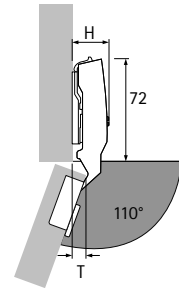
A táblázatban szereplő adatok 1 mm-es élsugárral rendelkező ajtókra vonatkoznak.

Más sugarú ajtóknál a minimális réstávolság az alábbiak szerint változik:

0 mm sugarú:
Táblázat szerinti érték + 0.4 mm

3 mm sugarú:
Táblázat szerinti érték - 0.6 mm

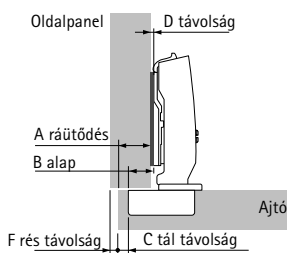
Benyúlások / beépített mélység



A pánt átnyúlás H / ajtó átnyúlás T D távolság = 0 mm és a pánttal távolsága C = 3 mm

Ajtó szerelési lehetőség	H mm	T mm
ráütődő	25,0	8,5
félig ráütődő	31,0	18,0
közézaródó	38,0	25,0

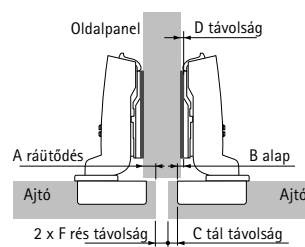
ráütődő



D távolság = C + B - A
= C pánttal távolság + 12.5 mm - A ráütődés

Ráütődés mm	C távolság mm					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	D távolság mm					
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5
17			0,0	0,5	1,5	2,5
18					0,5	1,5
19						0,5

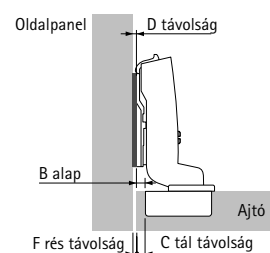
félig ráütődő



D távolság = C + B - A
= C pánttal távolság + 3 mm - A ráütődés

Ráütődés mm	C távolság mm					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	D távolság mm					
0,5	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5
1,5	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5
2,5	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5
3,5	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5
4,5	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5
5,5	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5
6,5		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5
7,5			0,0	0,5	1,5	2,5
8,5					0,5	1,5
9,5						0,5

közézaródó



D távolság = C + B + F
= C pánttal távolság - 4 mm + F réstávolság

Ajtó vastagság mm	C távolság mm					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	D távolság mm					
15	0,2	0,7	1,2	2,2	3,2	
16	0,3	0,8	1,3	2,3	3,3	
17	0,4	0,9	1,4	2,4	3,4	
18	0,6	1,1	1,6	2,6	3,5	
19	0,8	1,3	1,8	2,7	3,7	
20	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0	3,9
21	0,4	1,3	1,8	2,3	3,2	4,2
22	1,2	1,8	2,2	2,6	3,6	4,5
23	2,0	2,6	2,9	3,2	4,0	4,9
24	2,9	3,4	3,7	4,0	4,6	5,4

Javaolat

- ▶ Szerelőtálpak 88 - 99
- ▶ Tartozékok 100 - 105
- ▶ Technikai információ 127 - 131



hettich.com/short/2b9840

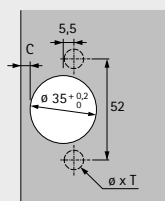
Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vastag ajtó pánt, ajtó vastagság akár 32 mm
- ▶ Nyitási szög 95°, TH 52 x 5.5 mm furatkiosztás

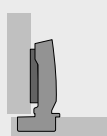


- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 2. szint
- ▶ 15 - 32 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttál mélység 12.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Nikkelezett acél

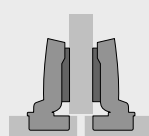
Furatkiosztás



ráütődő (Alap B 12,5 mm)



félig ráütődő (Alap B 3 mm)



közézaródó (Alap B -4 mm)



Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8631i)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk $\varnothing \times T$ mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 091 400	9 090 260	9 091 410	9 090 270	9 091 420	9 090 280
Bepreeléshez	$\varnothing 10 \times 11$	9 091 401	9 090 261	9 091 411		9 091 421	
szétnyíló dübellel	$\varnothing 10 \times 11$	9 091 406		9 091 416		9 091 426	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkcióval (Sensys 8631)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk $\varnothing \times T$ mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 091 490		9 091 500		9 091 510	
Bepreeléshez	$\varnothing 10 \times 11$	9 091 491		9 091 501		9 091 511	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8661)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk $\varnothing \times T$ mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 091 580		9 091 590		9 091 600	
Bepreeléshez	$\varnothing 10 \times 11$	9 091 581		9 091 591		9 091 601	

Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vastag ajtó pánt, ajtó vastagság akár 32 mm
- ▶ Nyitási szög 95°, TH 52 x 5.5 mm furatkiosztás



- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 2. szint
- ▶ 15 - 32 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttal mélység 12.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Obszidián fekete acél

Furatkiosztás	ráütődő (Alap B 12,5 mm)	félig ráütődő (Alap B 3 mm)	közézaródó (Alap B -4 mm)

Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8631i)

Pánttal szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő	közézaródó
		50 db	200 db	50 db	50 db
Csavarozáshoz	-	9 091 753	9 090 967	9 091 755	9 091 756
szétnyíló dübellel	ø 10 x 11	9 091 754		9 091 785	9 091 757

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8661)

Pánttal szerelése	Szerelő furat ø x T mm	ráütődő	félig ráütődő	közézaródó
		50 db	50 db	50 db
Csavarozáshoz	-	9 091 758	9 091 759	9 091 760
szétnyíló dübellel	ø 10 x 11	9 091 786	9 091 787	9 091 788

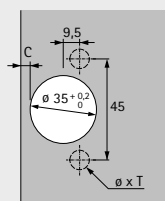
Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vastag ajtó pánt, ajtó vastagság akár 32 mm
- ▶ Nyitási szög 95°, TB 45 x 9.5 mm furatkiosztás

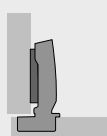


- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 2. szint
- ▶ 15 - 32 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttál mélység 12.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Nikkelezett acél

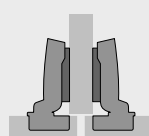
Furatkiosztás



ráütődő (Alap B 12,5 mm)



félig ráütődő (Alap B 3 mm)



közézaródó (Alap B -4 mm)



Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8631i)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 091 430	9 090 290	9 091 440	9 090 300	9 091 450	9 090 310
Bepreeléshez	ø 8 x 11	9 091 431	9 090 291	9 091 441		9 091 451	
szétnyíló dübellel	ø 8 x 11	9 091 436		9 091 446		9 091 456	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkcióval (Sensys 8631)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 091 520		9 091 530		9 091 540	
Bepreeléshez	ø 8 x 11	9 091 521		9 091 531		9 091 541	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8661)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavarozáshoz	-	9 091 610		9 091 620		9 091 630	
Bepreeléshez	ø 8 x 11	9 091 611		9 091 621		9 091 631	

Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vastag ajtó pánt, ajtó vastagság akár 32 mm
- ▶ 95° nyitási szög, furatkiosztás TS 48 x 6 mm



- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 2. szint
- ▶ 15 - 32 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttál mélység 12.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Nikkelezett acél



Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8631i)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavározáshoz	-	9 091 460	9 090 320	9 091 470	9 090 330	9 091 480	
Bepréseléshez	ø 10 x 11	9 091 461	9 090 321	9 091 471		9 091 481	
szétnyíló dübellel	ø 10 x 11	9 091 466		9 091 476		9 091 486	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkcióval (Sensys 8631)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavározáshoz	-	9 091 550		9 091 560		9 091 570	
Bepréseléshez	ø 10 x 11	9 091 551		9 091 561		9 091 571	

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8661)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő		félig ráütődő		közézaródó	
		50 db	200 db	50 db	200 db	50 db	200 db
Csavározáshoz	-	9 091 640		9 091 650		9 091 660	
Bepréseléshez	ø 10 x 11	9 091 641		9 091 651		9 091 661	

Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vastag ajtó pánt, ajtó vastagság akár 32 mm
- ▶ 95° nyitási szög

Minimum réstávolság ajtónként

Ajtó vastagság mm	C távolság mm							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	
15	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
16	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
17	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
18	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
19	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
20	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	
21	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
22	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	
23	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	
24	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
25	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	
26	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
27	1,7	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6	
28	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	
29	2,9	2,3	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1	
30	3,8	3,2	3,0	2,7	2,5	2,4	2,4	
31	4,8	4,1	3,8	3,6	3,1	2,7	2,7	
32	5,7	5,1	4,8	4,5	3,9	3,4	3,0	

Megjegyzés :

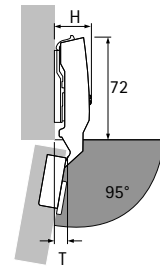
A táblázatban szereplő adatok 1 mm-es élsugárral rendelkező ajtókra vonatkoznak.

Más sugarú ajtók esetében, a minimális réstávolság a következők szerint változik:

0 mm sugarú:

A táblázat szerinti érték + 0.4 mm

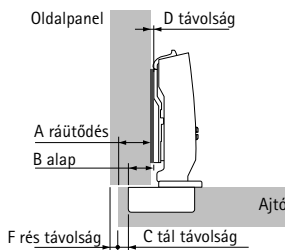
Benyúlások / beépített mélység



A pánt átnyúlás H / ajtó átnyúlás T D távolság = 0 mm és a pánttól távolsága C = 3 mm

Ajtó szerelési lehetőség	H mm	T mm
ráütődő	24,0	12,5
félig ráütődő	28,3	22,0
közézaródó	35,3	29,0

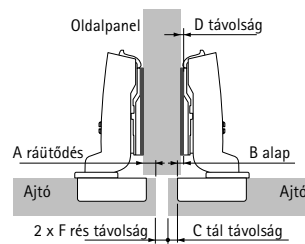
ráütődő



$D \text{ távolság} = C + B - A$
 $= C \text{ pánttól távolság} + 12.5 \text{ mm} - A \text{ ráütődés}$

Ráütődés mm	C távolság mm							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	
D távolság mm								
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5	10,5	
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5	9,5	
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5	8,5	
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5	7,5	
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5	6,5	
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5	5,5	
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5	4,5	
17			0,0	0,5	1,5	2,5	3,5	
18					0,5	1,5	2,5	
19						0,5	1,5	
20							0,5	

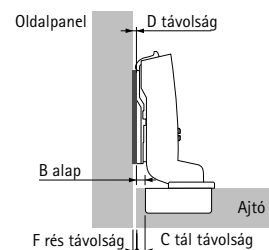
félig ráütődő



$D \text{ távolság} = C + B - A$
 $= C \text{ pánttól távolság} + 3 \text{ mm} - A \text{ ráütődés}$

Ráütődés mm	C távolság mm							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	
D távolság mm								
0,5	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5	10,5	
1,5	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5	9,5	
2,5	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5	8,5	
3,5	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5	7,5	
4,5	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5	6,5	
5,5	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5	5,5	
6,5		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5	4,5	
7,5			0,0	0,5	1,5	2,5	3,5	
8,5					0,5	1,5	2,5	
9,5						0,5	1,5	
10,5							0,5	

közézaródó



$D \text{ távolság} = C + B + F$
 $= C \text{ pánttól távolság} - 4 \text{ mm} + F \text{ réstávolság}$

Ajtó vastagság mm	C távolság mm							
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	
D távolság mm								
15	0,1	0,6	1,1	2,1	3,1	4,1		
16	0,1	0,6	1,1	2,1	3,1	4,1		
17	0,2	0,7	1,2	2,2	3,2	4,2		
18	0,2	0,7	1,2	2,2	3,2	4,2		
19	0,3	0,8	1,3	2,3	3,3	4,3		
20	0,4	0,9	1,4	2,4	3,4	4,4		
21	0,6	1,1	1,6	2,6	3,6	4,6		
22	0,7	1,2	1,7	2,7	3,7	4,7		
23	0,9	1,4	1,9	2,9	3,9	4,9		
24	0,1	1,0	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0	
25	0,3	1,2	1,7	2,2	3,2	4,2	5,2	
26	0,5	1,5	1,9	2,4	3,4	4,4	5,4	
27	0,7	1,7	2,2	2,7	3,6	4,6	5,6	
28	1,0	2,0	2,4	2,9	3,9	4,8	5,8	
29	1,9	2,3	2,7	3,2	4,2	5,1	6,1	
30	2,8	3,2	3,5	3,7	4,5	5,4	6,4	
31	3,8	4,1	4,3	4,6	5,1	5,7	6,7	
32	4,7	5,1	5,3	5,5	5,9	6,4	7,0	

javaslat

- ▶ Szerelőtálpak 88 - 99
- ▶ Tartozékok 100 - 105
- ▶ Technikai információ 127 - 131



hettich.com/short/b53a1b

Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vastag ajtó pánt, ajtó vastagság akár 32 mm
- ▶ 95° nyitási szög

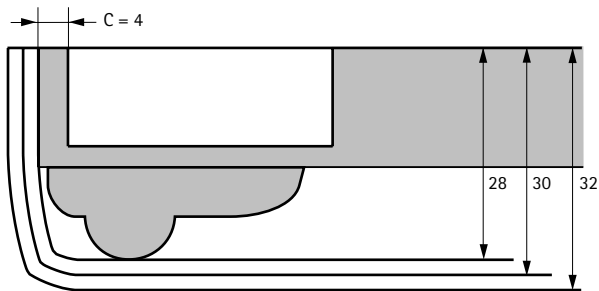
Ajtó kontúrok a minimális réstávolság alkalmazásához – méretarány 1:1

A táblázatban szereplő értékek 1 mm-es élsugárral rendelkező ajtókra vonatkoznak. Ha az ajtó szélei lekerekítettek, akkor kisebb réstáv értékek érvényesek.

A minimális réstáv eléréséhez a kiválasztott ajtó kontúrjának az alábbi ábrán látható sablonon belül kell lennie. Minden olyan kontúr, amely túlnyúlik a sablonon, ennek megfelelően növeli a réstávolságot.

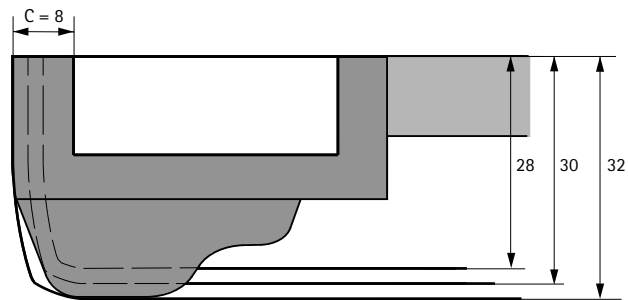


Példa a minimális réstávolság alkalmazásra



Példa a minimális réstávolság alkalmazására

Ajtó vastagság	16 mm
Profil vastagság	12 mm
Teljes vastagság	28 mm
C távolság	4 mm



Példa a minimális réstávolság alkalmazására

Ajtó vastagság	19 mm
Profil vastagság	13 mm
Teljes vastagság	32 mm
C távolság	8 mm

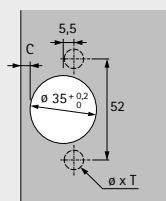
Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vékony ajtó pánt, ajtó vastagsága 10 mm-től
- ▶ Nyitási szög 110°, TH 52 x 5.5 mm furatkiosztás

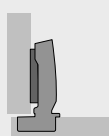


- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 3. szint
- ▶ 10 - 19 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttál mélység 7.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Nikkelezett acél

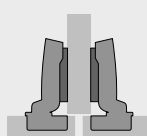
Furatkiosztás



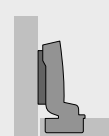
ráütődő (Alap B 12,5 mm)



félig ráütődő (Alap B 3 mm)



közézaródó (Alap B -4 mm)



Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8646i)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő	félig ráütődő	közézaródó
Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	50 db	50 db	50 db
Csavarozáshoz	-	9 094 270	9 094 280	9 094 290
Bepreeléshez	ø 10 x 8	9 094 271	9 094 281	9 094 291
szétnyíló dübellel	ø 10 x 8	9 094 276	9 094 286	9 094 296

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkcióval (Sensys 8646)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő	félig ráütődő	közézaródó
Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	50 db	50 db	50 db
Csavarozáshoz	-	9 094 360	9 094 370	9 094 380
Bepreeléshez	ø 10 x 8	9 094 361	9 094 371	9 094 381
szétnyíló dübellel	ø 10 x 8	9 094 366	9 094 376	9 094 386

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8676)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő	félig ráütődő	közézaródó
Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	50 db	50 db	50 db
Csavarozáshoz	-	9 094 450	9 094 460	9 094 470
Bepreeléshez	ø 10 x 8	9 094 451	9 094 461	9 094 471
szétnyíló dübellel	ø 10 x 8	9 094 456	9 094 466	9 094 476

Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vékony ajtó pánt, ajtó vastagsága 10 mm-től
- ▶ Nyitási szög 110°, TH 52 x 5.5 mm furatkiosztás



- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 3. szint
- ▶ 10 - 19 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttal mélység 7.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Obszidián fekete acél

Furatkiosztás	ráütődő (Alap B 12,5 mm)	félig ráütődő (Alap B 3 mm)	közézaródó (Alap B -4 mm)

Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8646i)

Pánttal szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő 50 db	félig ráütődő 50 db	közézaródó 50 db
Csavarozáshoz	-	9 091 761	9 091 762	9 091 763
szétnyíló dübellel	ø 10 x 8	9 091 793	9 091 794	9 091 795

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8676)

Pánttal szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő 50 db	félig ráütődő 50 db	közézaródó 50 db
Csavarozáshoz	-	9 091 764	9 091 765	9 091 766
szétnyíló dübellel	ø 10 x 8	9 091 796	9 091 797	9 091 798

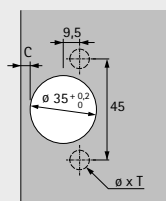
Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vékony ajtó pánt, ajtó vastagsága 10 mm-től
- ▶ Nyitási szög 110°, TB 45 x 9.5 mm furatkiosztás

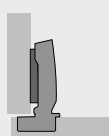


- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 3. szint
- ▶ 10 - 19 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttál mélység 7.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Nikkelezett acél

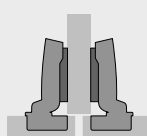
Furatkiosztás



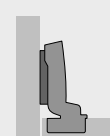
ráütődő (Alap B 12,5 mm)



félig ráütődő (Alap B 3 mm)



közézaródó (Alap B -4 mm)



Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8646i)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő	félig ráütődő	közézaródó
Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	50 db	50 db	50 db
Csavarozáshoz	-	9 094 300	9 094 310	9 094 320
Bepreeléshez	ø 8 x 8	9 094 301	9 094 311	9 094 321
szétnyíló dübellel	ø 8 x 8	9 094 306	9 094 316	9 094 326

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkcióval (Sensys 8646)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő	félig ráütődő	közézaródó
Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	50 db	50 db	50 db
Csavarozáshoz	-	9 094 390	9 094 400	9 094 410
Bepreeléshez	ø 8 x 8	9 094 391	9 094 401	9 094 411
szétnyíló dübellel	ø 8 x 8	9 094 396	9 094 406	9 094 416

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8676)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	ráütődő	félig ráütődő	közézaródó
Pánttál szerelése	Szerelőlyuk ø x T mm	50 db	50 db	50 db
Csavarozáshoz	-	9 094 480	9 094 490	9 094 500
Bepreeléshez	ø 8 x 8	9 094 481	9 094 491	9 094 501
szétnyíló dübellel	ø 8 x 8	9 094 486	9 094 496	9 094 506

Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vékony ajtó pánt, ajtó vastagsága 10 mm-től
- ▶ 110° nyitási szög, furatkiosztás TS 48 x 6 mm



- ▶ Minőségi besorolás az EN 15570 szabvány szerint, 3. szint
- ▶ 10 - 19 mm vastagságú ajtóhoz
- ▶ Pánttál mélység 7.8 mm
- ▶ Integrált ráütődés beállítás +2 mm / -2 mm
- ▶ Integrált mélység beállítás +3 mm / -2 mm
- ▶ Magasságállítás a szerelőtalpon
- ▶ Nikkelezett acél

Furatkiosztás	ráütődő (Alap B 12,5 mm)	félig ráütődő (Alap B 3 mm)	közézaródó (Alap B -4 mm)

Integrált Silent System rendszerrel, önzáró funkcióval (Sensys 8646i)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk $\emptyset \times T$ mm	ráütődő 50 db	félig ráütődő 50 db	közézaródó 50 db
Csavarozáshoz	-	9 094 330	9 094 340	9 094 350
Bepréseléshez	$\emptyset 10 \times 8$	9 094 331	9 094 341	9 094 351
szétnyíló dübellel	$\emptyset 10 \times 8$	9 094 336	9 094 346	9 094 356

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkcióval (Sensys 8646)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk $\emptyset \times T$ mm	ráütődő 50 db	félig ráütődő 50 db	közézaródó 50 db
Csavarozáshoz	-	9 094 420	9 094 430	9 094 440
Bepréseléshez	$\emptyset 10 \times 8$	9 094 421	9 094 431	9 094 441
szétnyíló dübellel	$\emptyset 10 \times 8$	9 094 426	9 094 436	9 094 446

Silent System rendszer nélkül, önzáró funkció nélkül, fogantyú nélküli alkalmazáshoz (Sensys 8676)

Pánttál szerelése	Szerelőlyuk $\emptyset \times T$ mm	ráütődő 50 db	félig ráütődő 50 db	közézaródó 50 db
Csavarozáshoz	-	9 094 510	9 094 520	9 094 530
Bepréseléshez	$\emptyset 10 \times 8$	9 094 511	9 094 521	9 094 531
szétnyíló dübellel	$\emptyset 10 \times 8$	9 094 516	9 094 526	9 094 536

Gyorsszerelős kivetőpánt

- ▶ Sensys vékony ajtó pánt, ajtó vastagsága 10 mm-től
- ▶ 110° nyitási szög

Minimum réstávolság ajtónként

Ajtó vastagság mm	C távolság mm					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
10	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
11	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
12	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
13	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
14	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7
15	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9
16	1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2
17	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6	1,7
18	1,8	1,8	1,9	1,9	2,0	2,0
19	2,1	2,2	2,3	2,3	2,3	2,4

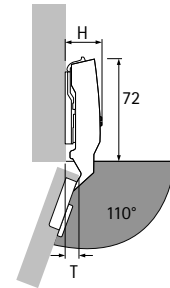
Megjegyzés :

A táblázatban szereplő adatok 1 mm-es élsugárral rendelkező ajtókra vonatkoznak.

Más sugarú ajtók esetében a réstáv a következők szerint változik:

0 mm sugár:
A táblázati érték + 0.3 mm

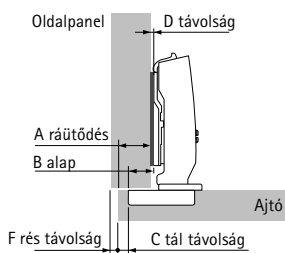
Benyúlások / beépített mélység



A pánt átnyúlás H / ajtó átnyúlás T D távolság = 0 mm és a pánttal távolsága C = 3 mm

Ajtó szerelési lehetőség	H mm	T mm
ráütődő	25,0	8,5
félig ráütődő	31,0	18,0
közézaródó	38,0	25,0

ráütődő

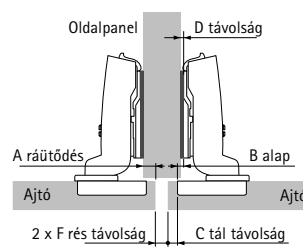


$$D \text{ távolság} = C + B - A$$

$$= C \text{ pánttal távolság} + 12.5 \text{ mm} - A \text{ ráütődés}$$

Ráütődés mm	C távolság mm					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	D távolság mm					
10	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5
11	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5
12	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5
13	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5
14	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5
15	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5
16		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5
17			0,0	0,5	1,5	2,5
18					0,5	1,5
19						0,5

félig ráütődő

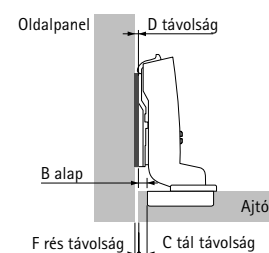


$$D \text{ távolság} = C + B - A$$

$$= C \text{ pánttal távolság} + 3 \text{ mm} - A \text{ ráütődés}$$

Ráütődés mm	C távolság mm					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	D távolság mm					
0,5	5,5	6,5	7,0	7,5	8,5	9,5
1,5	4,5	5,5	6,0	6,5	7,5	8,5
2,5	3,5	4,5	5,0	5,5	6,5	7,5
3,5	2,5	3,5	4,0	4,5	5,5	6,5
4,5	1,5	2,5	3,0	3,5	4,5	5,5
5,5	0,5	1,5	2,0	2,5	3,5	4,5
6,5		0,5	1,0	1,5	2,5	3,5
7,5			0,0	0,5	1,5	2,5
8,5					0,5	1,5
9,5						0,5

közézaródó



$$D \text{ távolság} = C + B + F$$

$$= C \text{ pánttal távolság} - 4 \text{ mm} + F \text{ réstávolság}$$

Ajtó vastagság mm	C távolság mm					
	3,0	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0
	D távolság mm					
10	0,1	0,6	1,1	2,1	3,1	
11	0,2	0,7	1,2	2,2	3,2	
12	0,4	0,9	1,4	2,4	3,3	
13	0,6	1,0	1,5	2,5	3,5	
14	0,8	1,2	1,7	2,7	3,7	
15	0,0	1,0	1,5	2,0	2,9	3,9
16	0,3	1,3	1,8	2,2	3,2	4,2
17	0,4	1,5	2,0	2,6	3,6	4,7
18	0,8	1,8	2,4	2,9	4,0	5,0
19	1,1	2,2	2,7	3,3	4,3	5,4

Javaolat

- ▶ Szerelőtalpak 88 - 99
- ▶ Tartozékok 100 - 105
- ▶ Technikai információ 127 - 131
- ▶ Szerelési információ vékony anyagok esetén 129



hettich.com/short/5480ec